ZUSAMMENABBEIT AUF DEM

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AU GEBIET DES PATENTWESEN

PCT

REC'D 2 0:0CT 2004

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT POT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

Aktenzelchen des Anmelders oder Anwalts 2002P09312WO	WEITERES VORGE	HEN siehe Mittellung vorläufigen Prü	j über die Übersendung des Internationalen fungsberichts (Formblatt PCT/PEA/416)			
Internationales Aktenzelchen PCT/DE 03/01951	Internationales Anmeldeda 12.06.2003	atum (TagMonatUahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 17.06.2002			
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder H04Q3/00	rnationale Klassifikation und	IPK				
Anmelder SIEMENS AKTIENGESELLSCHAF	Τ.					
Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.						
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).						
Diese Anlagen umfassen insges	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.					
3. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:						
I ⊠ Grundlage des Bescl						
□ Priorität						
III	es Gutachtens über Neuh	eit, erfinderische Täti	gkeit und gewerbliche Anwendbarkeit			
IV ☐ Mangeinde Einheitlic		•				
N 57 Barrian data Contatall	ung nach Regel 66.2 a)ii) dbarkeit; Unterlagen und	hinsichtlich der Neul Erklärungen zur Stüt	neit, der erfinderischen Tätigkeit und der zung dieser Feststellung			
VI D Bestimmte angeführ						
VII Bestimmte Mängel d	er internationalen Anmeld	lung				
VIII Bestimmte Bemerku	ngen zur internationalen A	Anmeldung				
Datum der Einreichung des Antrags		Datum der Fertigstellu	ıng dieses Berichts			
01.12.2003		20.10.2004				
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung Bevollmächtigter Bebeauftragten Behörde			iensteter			
Europäisches Patentamt - I NL-2280 HV Rijswijk - Pays Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: Fax: +31 70 340 - 3016	: Bas	Vercauteren, S Tel. +31 70 340-1045	the source source of the sourc			

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/01951

I.	Grundlage	des	Berichts
----	-----------	-----	-----------------

 Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	Bes	chreibung, Seiten					
	1-14	•	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	Ans	prüche, Nr.					
1-17		•	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	Zeic	chnungen, Blätter					
	1/2-2	2/2	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
2.	die i	linsichtlich der Sprache : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in de ie internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern nter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
	Die eing	Bestandteile standen jereicht; dabei handeli	der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache t es sich um:				
		die Sprache der Übersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (nach Regel 23.1(b)).					
		die Veröffentlichungs	sprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).				
		die Sprache der Übersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht worden ist (nach Regel 55.2 und/oder 55.3).					
3.	Hins inte	nsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die ternationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:					
		in der internationaler	Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.				
		zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.					
		bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.					
		bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.					
		Die Erklärung, daß d Offenbarungsgehalt	las nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.				
		Die Erklärung, daß d Sequenzprotokoll en	lie in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen tsprechen, wurde vorgelegt.				
4.	Auf	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:				
		Beschreibung,	Seiten:				
		Ansprüche,	Nr.:				
		Zeichnungen,	Blatt:				

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/01951

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 4, 6-8, 12-15

Nein: Ansprüche 1-3, 5, 9-11, 16, 17

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-17

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: Ansprü

Ja: Ansprüche: 1-17 Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt



Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf das folgende Dokument verwiesen:

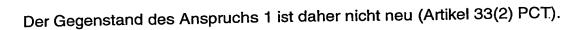
D1: WO 00 76107 A (NORTEL NETWORKS LTD) 14. Dezember 2000 (2000-12-14)

Das Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses

Der Anspruch 1 erfüllt nicht die Erfordemisse des Artikels 33(2) PCT, weil das 1. Dokument D1 die erste Ausgestaltung der Anmeldung, bei der der erste Kommunikationsendpunkt und der zweite Kommunikationsendpunkt identisch sind (siehe Anspruch 5), offenbart, wie im folgenden erklärt:

Dokument) ein Verfahren (vgl. Fig. 14 und 15; Seite 31, Zeile 1 - Seite 34, Zeile 8) zum Steuern einer Verbindung in einem paketorientierten Kommunikationsnetz (vgl. Fig. 3: das Paketnetz 106), bei dem eine Signalisierungssteuerung (vgl. der H.323 Agent 1402) des Kommunikationsnetzes a) einen ersten von mehreren über mindestens einen Nutzdatenkanal verbundenen Kommunikationsendpunkten (vgl. der H.323 Endpunkt 1200 und das NAQ.931-Gerät 1400) durch übermitteln einer ersten Signalisierungsmeldung (vgl. Fig. 14: die TCS=0 Meldung an der Zeile 3; Seite 31, Zeilen 17-18) zum Schließen des mindestens einen Nutzdatenkanales (vgl. der logische Kanal 2) veranlaßt, b) zu einem zweiten, identisch mit dem ersten (siehe Anspruch 5), der Kommunikationsendpunkte (vgl. der H.323 Endpunkt 1200) eine Bestätigungsanforderungsmeldung (vgl. die TCS=0 Meldung) übermittelt, wodurch der zweite Kommunikationsendpunkt dazu veranlaßt wird, bei erfolgreicher Schließung des mindestens einen Nutzdatenkanals eine Bestätigungsmeldung (vgl. die H.245 CLOSE LOGICAL CHANNEL 2 Meldung an der Zeile 7) zur Signalisierungssteuerung (vgl. der H.323 Agent 1402) zu übermitteln, und c) infolge eines Empfangs der Bestätigungsmeldung einen Kommunikationsendpunkt (vgl. der H.323 Endpunkt 1200) durch übermitteln einer

INTERNATIONALER VÖRLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT



- Die Ansprüche 16 und 17 definieren wesentlich den gleichen Gegenstand wie 2. Anspruch 1. Ähnliche Einwendungen sind daher anwendbar.
- Die abhängigen Ansprüche 2-15 enthalten keine additionalen Merkmale, die in 3. Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, weil die jeweiligen additionalen Merkmale naheliegende Maßnahmen und/oder schon aus dem Dokument D1 bekannt sind.